

Подрядчик

2015 г.

Наименование	Стройки:
Объект №	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

Заказчик

"УТВЕРЖДАЮ"

2015 г.

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

Ha

Наименование объекта:	Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения ул. Марата, д. 166, г. Тула, Тульская область
Основание:	Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

Сметная стоимость	199,573	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	295	чел.час.
Сметная заработная плата	41,806	тыс.руб.

Составлен(а) в уровне цен на III кв. 2015 г.

Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправо чные коэффици енты	Стоимос ть в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффиц иенты пересче та	Стоимост ь в текущих ценах, руб.	Итого всего, цел-ч	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Демонтажные работы

1	Р67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100	0,10	46,96	Р67-4-3			
		ЭП	шт.		46,07	1,00	5	16,00	74
		ЭМ			0,89	1,00	0	7,97	1
		в т.ч. ЭПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(1)
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0
		НР от ФОТ	%		72	1,00	4		54
		СП от ФОТ	%		52		3		39
		ЗТР	цел-ч		6,32				0,63

Всего по позиции

2	Р67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100	0,10	42,57	Р67-4-1
		шт.				

Исполнитель:

АХИТОВА И.Т.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3П					42,57	1,00	4	16,00	68	
НР оп ФОТ			%	72		1,00	4		49	0,58
СП оп ФОТ			%	52			3		35	
ЗТР			цел-ч	5,84						

Всего по позиции

11

152

0,58

3 М08-03-599-09 Штuki осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса штuka до 6 кг
81-37.2004 п.
3.2.1. (4)

1 шт. 8,00 7,96

М08-03-599-09

3П	7,12	1,00	57	16,00	911	
ЗМ	0,84	1,00	7	6,31	42	
В п.ч. ЗПМ	0,04	1,00	(0)	16,00	(5)	
МР	0,00	1,00	0	6,18	0	
НР оп ФОТ			54		742	6,14
СП оп ФОТ			37		476	
ЗТР	%	81				
	%	52				
	цел-ч	0,768				

Всего по позиции

155

2171

6,14

4 Р67-3-1

Демонтаж кабеля	100 м	0,30	70,58	Р67-3-1		
3П			70,28	21	16,00	337
ЗМ			0,30	0	7,87	1
В п.ч. ЗПМ			0,13	(0)	16,00	(1)
МР			0,00	0	0,00	0
НР оп ФОТ	%	72		18		243
СП оп ФОТ	%	52		14		176
ЗТР	цел-ч	9,64				

Всего по позиции

53

757

2,89

Прямые затраты по разделу

94

1434

Накладные расходы по разделу

80

1088

Сметная прибыль по разделу

57

726

Итого по разделу

231

3248

Раздел 2. Монтажные работы

5 М08-03-572-03 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм

1 шт. 1,00 269,36

М08-03-572-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭП				21,51	1,00	22	16,00	344	
	ЭМ				25,57	1,00	26	6,39	163	
	В п.ч. ЭПМ				1,26	1,00	(1)	16,00	(20)	
	МР				222,28	1,00	222	3,42	760	
	НР оп ФОТ					1,00	22		295	
	СП оп ФОТ						15		189	
	ЗТР				2,32					

Всего по позиции

6	www.etm.ru	Щит с монтажной панелью ЩМП 650x500x220 IP 54 (ЩРНМ-3)	шт.	1,00	3717,01	1,00	3717	1,00	3717	2,32
		Цена: =4015/1.18*1.02*1.071								

7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	5,00	10,78					
		ЗП			10,38	1,00	52	16,00	830	
		ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0	
		В п.ч. ЭПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			0,40	1,00	2	10,53	21	
		НР оп ФОТ				1,00	49		672	
		СП оп ФОТ					34		432	
		ЗТР			1,12					

Всего по позиции

8	Прайс ТЕК оп	Выключатель-разъединитель ВРЗ2И-31А30220 100А ТЕК	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	
		30.10.2015								
		Цена: =841.72/1.18*1.02*1.071								

9	Прайс ТЕК оп	Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 63А 4,5кА х-ка С ИЗК	шт.	2,00	269,45	1,00	539	1,00	539	
		30.10.2015								
		Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02								

10	Прайс-лист	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С ИЗК	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
	ТЕК оп									
	30.10.2015									
		Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02								

11	Прайс-лист	DIN-рейка (30см) оцинкованная	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17	
	ТЕК оп									
	30.10.2015									
		Цена: =18.25/1.18*1.071*1.02								

12	www.etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (1 м) (кол-во-1м/100см*30см)	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287	
		Цена: =1035/1.18*1.02*1.071								

Исполнитель:

Апринта №

4	5	6	7	8	9	10	11
8,00	48,81	1,00	390	1,00	390		

8,00	48,81	1,00	390	1,00	390
ИТ.					

		M08-02-	
		411-04	
1	1,00		115
BBOH			0
	7,21	16,00	(0)
	0,00	0,00	109
	0,00	(0)	93
	4,17	26,18	60
%	81		0,82
%	52		
neu-y	0,82		

23	377	0,82
----	-----	------

100 M	0,50	995,31			M08-02-411-01	
		244,01	1,00	122	16,00	1952
		158,17	1,00	79	5,76	456
		2,27	1,00	(1)	16,00	(18)
		593,13	0,00	0	5,33	0
%	81		1,00	117		1596
%	52			80		1024
near-y	27,76					13,88

398	5028	13,88
-----	------	-------

M	50,00	48,04	1,00	2402	1,00	2402
---	-------	-------	------	------	------	------

M	30,00	55,31	1,00	1659	1,00	1659
---	-------	-------	------	------	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

26 Каталог РХЦС Металлоручкав РЗ-ЦХ-22
3/2015, Цена: =35.03/1.18*1.02*1.071
стр.277

27 1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная т диаметр 3,0 мм 0,002 37896,75 1,00 76 1,00 76

28 М08-02-412-06 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2
М08-02-412-06
ЗП 126,58 1,00 13 16,00 203
ЭМ 38,66 1,00 4 6,68 26
в т.ч. ЗПМ 2,52 1,00 (0) 16,00 (4)
МР 94,54 1,00 9 4,49 42
НР оп ФОТ 81 1,00 12 168
СП оп ФОТ 52 108
ЗТР 14,40 1,44

Всего по позиции

46 547 1,44

29 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 16
3/2015, стр. Цена: =395.65/1.18*1.02*1.071
210

М 10,00 366,28 1,00 3663 1,00 3663

30 М08-02-412-05 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2
М08-02-412-05

ЗП 102,67 1,00 21 16,00 329
ЭМ 21,26 1,00 4 6,69 28
в т.ч. ЗПМ 1,39 1,00 (0) 16,00 (4)
МР 47,50 1,00 10 4,54 43
НР оп ФОТ 81 1,00 20 270
СП оп ФОТ 52 173
ЗТР 11,68 2,34

Всего по позиции

69 843 2,34

31 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10
3/2015, стр. Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071
210

М 20,00 233,87 1,00 4677 1,00 4677

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

32	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	100 м	0,20	65,63			M08-02-412-02		
		ЗП			47,38	1,00	9	16,00	152	
		ЭМ			3,87	1,00	1	6,68	5	
		в п.ч. ЗПМ			0,25	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			14,38	1,00	3	4,86	14	
		НР от ФОТ				1,00	9		124	1,08
		СП от ФОТ							80	
		ЗТР			5,39		6			

33	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. 210	Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071	М	20,00	26,94	1,00	539	1,00	539	
							28	375	1,08	

34	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ²	100 м	2,30	548,03			E46-03-011-01		
		ЗП			134,19	1,00	309	16,00	4938	
		ЭМ			413,84	1,00	952	4,04	3845	
		в п.ч. ЗПМ			38,16	1,00	(88)	16,00	(1404)	
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ				1,00	392		5327	35,97
		СП от ФОТ							3044	
		ЗТР			15,64		236			

35	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	2,30	212,02			M08-10-010-01		
		ЗП			130,42	1,00	300	16,00	4799	
		ЭМ			63,24	1,00	145	5,50	800	
		в п.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			18,36	1,00	42	10,00	422	
		НР от ФОТ				1,00	285		3887	34,96
		СП от ФОТ					195		2495	
		ЗТР			15,20					

36	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	М	200,00	7,87	1,00	1574	1,00	1574	
		Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071					967	12403	34,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	www.etm.ru	Труба гофрированная diam. 32мм Цена: =19.4/1.18*1.02*1.071	М	30,00	17,96	1,00	539	1,00	539	
38	www.etm.ru	Держатель для трубы 20мм Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071	шт.	350,00	1,48	1,00	518	1,00	518	
39	www.etm.ru	Держатель для трубы 32 мм Цена: =4.5/1.18*1.02*1.071	шт.	53,00	4,17	1,00	221	1,00	221	
40	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	100 м	0,30	171,43		M08-02-412-05			
	ЗП				102,67	1,00	31	16,00	493	
	ЭМ				21,26	1,00	6	6,69	43	
	в т.ч. ЗПМ				1,39	1,00	(0)	16,00	(7)	
	МР				47,50	1,00	14	4,54	65	
	НР от ФОТ					1,00	30		405	
	СП от ФОТ						20		260	3,50
	ЗТР				11,68					
	Всего по позиции						101		1266	3,50
41	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 5*10 3/2015, стр. 210	Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071	М	30,00	233,87	1,00	7016	1,00	7016	
42	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,80	65,63		M08-02-412-02			
	ЗП				47,38	1,00	38	16,00	606	
	ЭМ				3,87	1,00	3	6,68	21	
	в т.ч. ЗПМ				0,25	1,00	(0)	16,00	(3)	
	МР				14,38	1,00	12	4,86	56	
	НР от ФОТ						36		493	
	СП от ФОТ						25		317	4,31
	ЗТР				5,39					
	Всего по позиции						114		1493	4,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Светотехнические изделия

56	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	шт.	100	0,12	1420,03				
		ЗП				654,83	1,00	79	M08-03-593-06	1257
		ЭМ				201,43	1,00	24		157
		в т.ч. ЗПМ				11,11	1,00	(1)		(21)
		МР				563,77	1,00	68		219
		НР оп ФОТ					1,00	76		1035
		СП оп ФОТ						52		665
		ЗТР				70,64				8,48

57	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled Art SS 02-260	шт.	12,00	648,05	1,00	7777	1,00	7777	8,48
		Цена: =700/1.18*1.071*1.02								

Система уравнивания потенциалов

58	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	0,15	548,03					
		Бороз								
		ЗП			134,19	1,00	20	E46-03-011-01	322	
		ЭМ			413,84	1,00	62		251	
		в т.ч. ЗПМ			38,16	1,00	(6)		(92)	
		МР			0,00	1,00	0		0	
		НР оп ФОТ				1,00	26		348	2,35
		СП оп ФОТ					15		199	
		ЗТР			15,64					

59	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,40	212,02					
		Всего по позиции					123		1120	2,35
		ЗП			130,42	1,00	52	M08-10-010-01	835	
		ЭМ			63,24	1,00	25		139	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)		(0)	
		МР			18,36	1,00	7		73	
		НР оп ФОТ				1,00	50		676	6,08
		СП оп ФОТ					34		434	
		ЗТР			15,20					

Всего по позиции	168	2157	6,08
------------------	-----	------	------



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	м	40,00	7,87	1,00	315	1,00	315	
		Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071								

61	www.etm.ru	Держатель для трубы 20мм	шт.	70,00	1,48	1,00	104	1,00	104	
		Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071								

62	M08-02-412-04	Защипывание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0,40	127,29			M08-02-412-04		
	ЗП				78,76	1,00	32	16,00	504	
	ЭМ				11,60	1,00	5	6,68	31	
	в т.ч. ЗПМ				0,76	1,00	(0)	16,00	(5)	
	МР				36,93	1,00	15	4,48	66	
	НР от ФОТ		%	81			30		412	3,58
	СП от ФОТ		%	52			21		265	
	ЗТР		цел-ч	8,96						

63	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	м	0,04	63261,61	1,00	2530	1,00	2530	
		Всего по позиции					103		1278	3,58

Прямые затраты по разделу	60507	102528
Накладные расходы по разделу	2049	27887
Сметная прибыль по разделу	1333	17073

Итого по разделу 63891 147488

Раздел 3. Заемление

64	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с 100 откосами, грунта грунтов 2	м3	0,063	1122,66			E01-02-057-02		
	ЗП				1122,66	1,00	71	16,00	1132	
	НР от ФОТ		%	61			51		691	9,70
	СП от ФОТ		%	31			27		351	
	ЗТР		цел-ч	154,00						

65	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	шт.	0,30	174,37			M08-02-471-01		
	ЗП				94,05	1,00	28	16,00	451	
		Всего по позиции					149		2174	9,70

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СП от ФОТ			%	31			15			
ЗТР			чел-ч	88,50					194	

Всего по позиции

72 Е13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115
МДС3 п.4.7

100 0,027 367,84
м2
окраш
иваем
ой

82 1200 5,58

Е13-03-
004-26

ЗП	32,48	1,15	1	16,00	16	
ЭМ	5,94	1,25	0	5,89	1	
В т.ч. ЭПМ	0,09	1,25	(0)	16,00	(0)	
МР	329,42	1,00	9	3,90	35	
НР от ФОТ		1,15	1		11	0,12
СП от ФОТ	%	69				
	%	48				
ЗТР	чел-ч	3,83	1		8	

Всего по позиции

12 71 0,12

Прямые затраты по разделу

3725 7128

Накладные расходы по разделу

167 2283

Сметная прибыль по разделу

103 1324

Итого по разделу

3996 10735

Раздел 4. Пусконаладочные работы

73 ПО1-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других
линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи
электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам,
коммуляционным аппаратам и электропотребителям

1 63,00 3,83
линия

ПО1-11-
028-01

ЗП	3,83	1,00	241	16,00	3861	
НР от ФОТ	%	55				
СП от ФОТ	%	32	157		2124	20,16
ЗТР	чел-ч	0,32	97		1236	

Всего по позиции

495 7221 20,16

74 ПО1-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя

1 1,00 14,60
измер
ение

ПО1-11-
010-01

ЗП	14,60	1,00	15	16,00	234	
НР от ФОТ	%	55	9		129	1,22
	%					

15

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СП от ФОТ зтр		% тел-ч	32 1,22			6		75	

Всего по позиции										
Прямые затраты по разделу										
Накладные расходы по разделу										
Сметная прибыль по разделу										
Итого по разделу										

Итого по всем разделам										
Масса мусора										
Заработная плата										
Эксплуатация машин										
в том числе заработная плата машинистов										
Материалы										
Затраты на производство работ в зимнее время										
Накладные расходы по смете										
Сметная прибыль по смете										
Итого										
НДС, %										
Всего										

Составил /
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил /
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

18,00

Исполнитель:
Архипова И.Г.

Согласовано в сумме 189573,00
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Государственное учреждение Тульской области
«Региональный хозяйственный центр
по ценообразованию в строительстве»